

**KELIMPAHAN POPULASI DAN TINGKAT SERANGAN
KUTU TEMPURUNG (*Coccus viridis*) PADA TANAMAN
KARET (*Hevea brasiliensis* Muell Arg.) DI PEMBIBITAN**

SKRIPSI

Oleh

RAHMAD BASID

1410241011



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS KAMPUS III
DHARMASRAYA
2019**

**KELIMPAHAN POPULASI DAN TINGKAT SERANGAN
KUTU TEMPURUNG (*Coccus viridis*) PADA TANAMAN
KARET (*Hevea brasiliensis* Muell Arg.) DI PEMBIBITAN**

**Oleh
RAHMAD BASID
1410241011**

SKRIPSI

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS KAMPUS III
DHARMASRAYA
2019**

**KELIMPAHAN POPULASI DAN TINGKAT SERANGAN
KUTU TEMPURUNG (*Coccus viridis*) PADA TANAMAN
KARET (*Hevea brasiliensis* Muel Arg.) DI PEMBIBITAN**

SKRIPSI

OLEH

**RAHMAD BASID
1410241011**

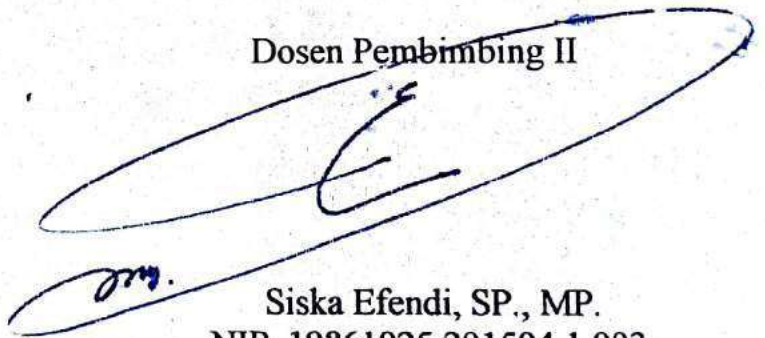
MENYETUJUI

Dosen Pembimbing I



Dr. Ir. Gustian, MS
NIP. 196000825 198603 1 003

Dosen Pembimbing II



Siska Efendi, SP., MP.
NIP. 19861025 201504 1 003

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas



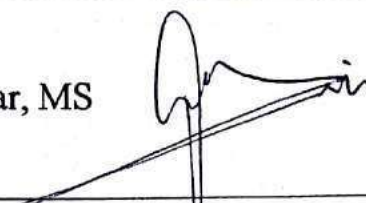
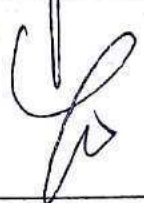

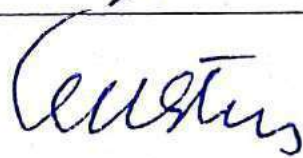

Dr. Ir. Munzir Busniah, M.Si.
NIP. 19640608 198903 1 001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Kampus III Universitas Andalas
Dharmasraya



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si.
NIP. 19640414 199003 1 003

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan Sidang Panitia Ujian Sarjana
Fakultas Pertanian Universitas Andalas, pada tanggal 07 Januari 2019

No	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1.	Prof. Dr. Ir. Aswaldi Anwar, MS		Ketua
2.	Dr. Ir. Yaherwandi, MSi		Sekretaris
3.	Dr. Ir. Benni Satria, MP		Anggota
4.	Dr. Ir. Gustian, MS		Anggota
5.	Ade Noferta, SP, MP		Anggota



**PENGARUH PEMBERIAN KOMPOS SAMPAH PASAR
TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT
(*Elaeis guineensis* Jacq.) PADA FASE MAIN-NURSERY**

SKRIPSI

Oleh:

**NOPRIZAL
1410242003**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2019**

**PENGARUH PEMBERIAN KOMPOS SAMPAH PASAR
TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT
(*Elaeis guineensis* Jacq.) PADA FASE MAIN-NURSERY**

Oleh:

**NOPRIZAL
1410242003**

SKRIPSI

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2019**

**PENGARUH PEMBERIAN KOMPOS SAMPAH PASAR
TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT
(*Elaeis guineensis* Jacq.) PADA FASE MAIN-NURSERY**

SKRIPSI

OLEH

**NOPRIZAL
1410242003**

MENYETUJUI

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

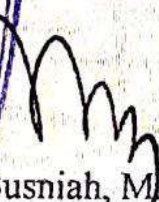

**Prof. Dr. Ir. Irfan Suliansyah, MS
NIP. 19630513 198702 1 001**

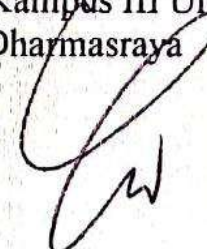

**Siska Efendi, SP. MP
NIP. 19861025 201504 1 003**

**Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas**





**Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Kampus III Universitas Andalas
Dharmasraya**




**Dr. Ir. Munzir Busniah, M.Si.
NIP. 19640608 198903 1 001**


**Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si.
NIP. 19640414 199003 1 003**

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan didepan Sidang Panitia Ujian Sarjana
Fakultas Pertanian Universitas Andalas, pada tanggal 10 Januari 2019

No	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1.	Dr. Ir. Syafrimen Yasin, MS. MSc		Ketua
2.	Ir. Edwin, Sp		Sekretaris
3.	Dewi Rezki, SP. MP		Anggota
4.	Prof. Dr. Ir. Irfan Suliansyah, MS		Anggota



SERANGGA PREDATOR DAN PARASITOID PADA DAERAH ENDEMIK SERANGAN ULAT API

OLEH:

**AHMAD FIRAS HAKIKI
1410242022**



**FAKULTAS PERTANIAN
KAMPUS III UNIVERSITAS ANDALAS
DHARMASRAYA
2018**

SERANGGA PREDATOR DAN PARASITOID PADA DAERAH ENDEMIK SERANGAN ULAT API

OLEH:

AHMAD FIRAS HAKIKI

1410242022

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Pertanian**

**FAKULTAS PERTANIAN
KAMPUS III UNIVERSITAS ANDALAS
DHARMASRAYA
2018**

SERANGGA PREDATOR DAN PARASITOID PADA DAERAH ENDEMIK SERANGAN ULAT API

OLEH

AHMAD FIRAS HAKIKI

1410242022

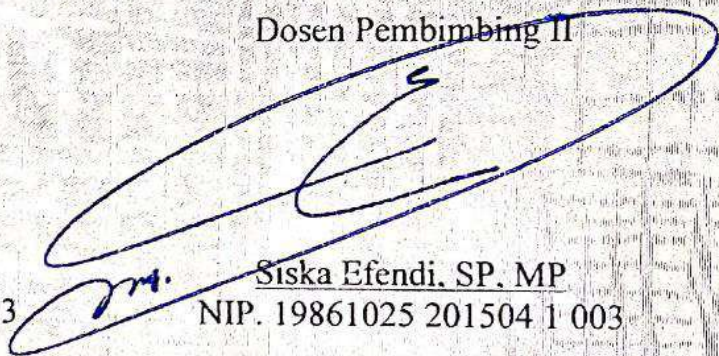
MENYETUJUI :

Dosen Pembimbing I



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si
NIP. 19640414 199003 1 003

Dosen Pembimbing II



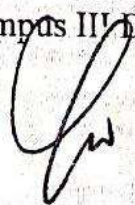
Siska Efendi, SP, MP
NIP. 19861025 201504 1 003

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas



Dr. Ir. Munzir Busniah, MSi
NIP. 19640608 198903 1 001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Fakultas Pertanian Universitas
Andalas
Kampus III Dharmasraya



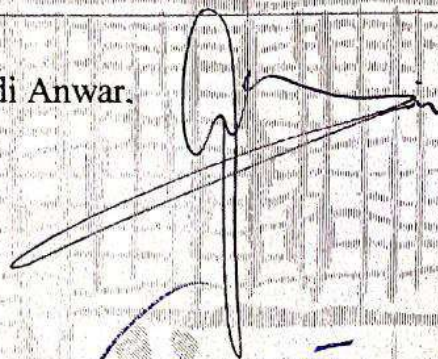
(Dr. Ir. Yaherwandi, MSi)
NIP. 19640414 199003 1 003

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan Sidang Panitia Ujian Sarjana
Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya, Pada Tanggal
07 Januari 2019.

NO NAMA

TANDA TANGAN JABATAN

1 Prof. Dr. Ir. Aswaldi Anwar,
MS



Ketua

2 Dr. Ir. Gustian, MP



Sekretaris

3 Dr. Ir. Benni Satria, MP



Anggota

4 Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si



Anggota

5 Ade Noferta, SP, MP



Anggota



**KEANEKARAGAMAN SERANGGA PREDATOR PADA PERKEBUNAN
KELAPA SAWIT DI LAHAN BUKAAN BARU DAN BUKAAN LAMA**

SKRIPSI

Oleh

**AHMAD DANIAL
1310241031**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2019**

**KEANEKARAGAMAN SERANGGA PREDATOR PADA
PERKEBUNAN KELAPA SAWIT DI LAHAN BUKAAN BARU
DAN BUKAAN LAMA**


SKRIPSI

OLEH


AHMAD DANIAL
1310241031

MENYETUJUI :

Dosen Pembimbing I


Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si.
NIP.196404141990031003

Dosen Pembimbing II


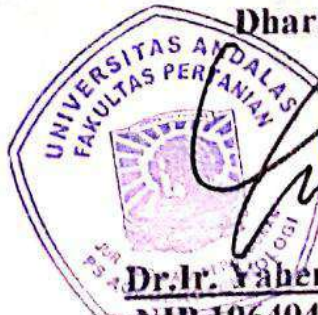

Siska Efendi, SP.MP
NIP.198610252015041003

**Dekan Fakultas Pertanian Universitas
Andalas**

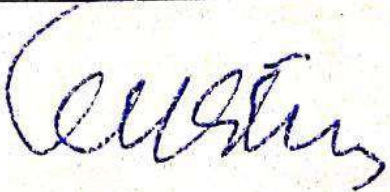



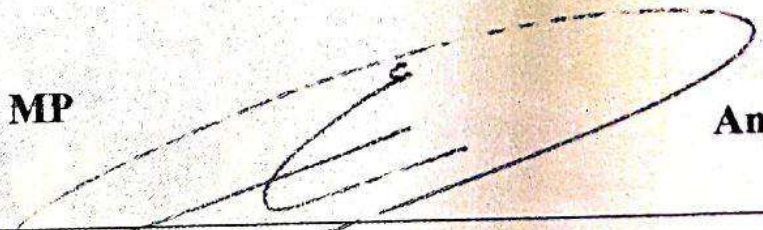


Dr. Ir. Munzir Busniah, M.Si.
NIP.196406081989031001

**Koordinator Program Studi
Agroekoteknologi Fakultas Pertanian
Universitas Andalas Kampus III
Dharmasraya**



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si.
NIP.196404141990031003

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan Sidang Panitia Ujian Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya pada tanggal 15 Januari 2019.

NO.	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1.	Dr. Ir. Gustian, MS		Ketua
2.	Dr. Ir. Benni Satria, MP		Sekretaris
3.	Ade Noferta, SP, MP		Anggota
4.	Dr.Ir. Yaherwandi, MSi		Anggota
5.	Siska Efendi, SP, MP		Anggota



**PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI DOSIS PUPUK
ORGANIK CAIR NASA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT
KELAPA SAWIT DI *MAIN NURSERY***

SKRIPSI

Oleh:

**KORI ANDESKA
1410249001**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2018**

**PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI DOSIS PUPUK
ORGANIK CAIR NASA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT
KELAPA SAWIT DI *MAIN NURSERY***

Oleh:

**KORI ANDESKA
1410249001**

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2018**

PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI DOSIS PUPUK ORGANIK CAIR
NASA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT
DI MAIN NURSERY

OLEH

KORI ANDESKA
1410249001

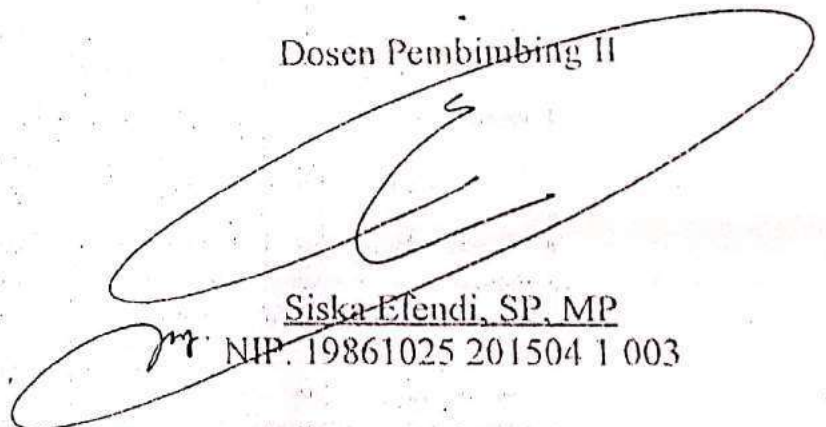
MENYETUJUI :

Dosen Pembimbing I



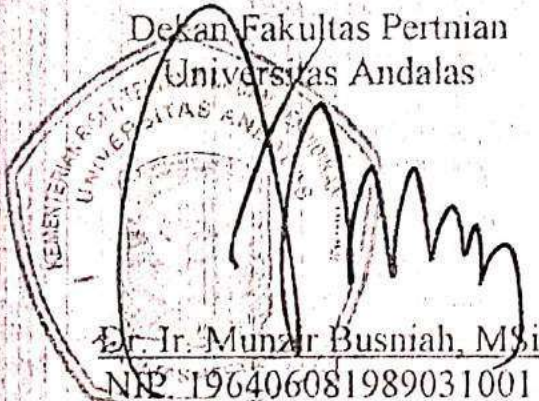
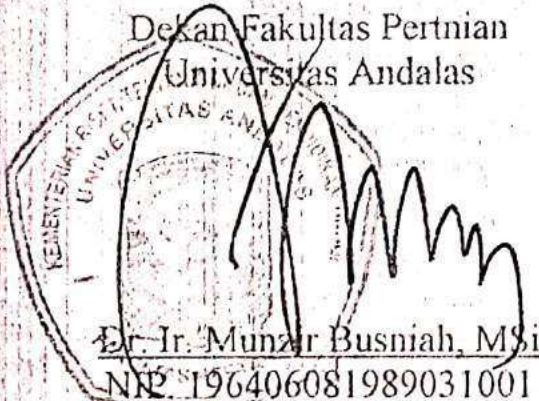
Prof. Ir. Ardi, MSc
NIP. 19531216 198003 1 004

Dosen Pembimbing II



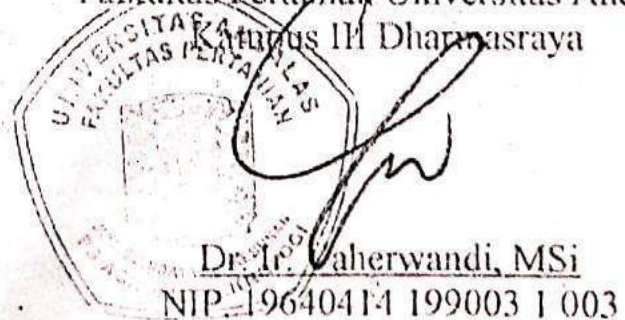
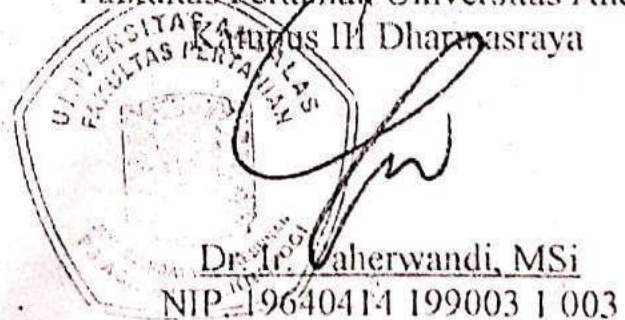
Siska Efendi, SP, MP
NIP. 19861025 201504 1 003

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas



Dr. Ir. Munzir Busniah, MSi
NIP. 196406081989031001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Fakultas Pertanian Universitas Andalas
Kampus III Dharmasraya



Dr. Ir. Waherwandi, MSi
NIP. 19640414 199003 1 003

**KOMUNITAS SERANGGA HAMA DAN MUSUH ALAMI
DI PEMBIBITAN KELAPA SAWIT PADA FASE MAIN
NURSERY**

SKRIPSI

OLEH

PUJI SETIAWATI
1410242027



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS KAMPUS III
DHARMASRAYA
2019**

**KOMUNITAS SERANGGA HAMA DAN MUSUH ALAMI
DI PEMBIBITAN KELAPA SAWIT PADA FASE MAIN
NURSERY**

Oleh:

PUJI SETIAWATI
1410242027

SKRIPSI

*Sebagai salah satu syarat untuk mendapat gelar
Sarjana Pertanian*

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS KAMPUS III
DHARMASRAYA
2019**

**KOMUNITAS SERANGGA HAMA DAN MUSUH ALAMI
DI PEMBIBITAN KELAPA SAWIT PADA FASE MAIN
NURSERY**

SKRIPSI

OLEH

**PUJI SETIAWATI
1410242027**

MENYETUJUI:

Dosen Pembimbing I

Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si.
NIP. 19640414 199003 1 003

Dosen Pembimbing II

Siska Efendi, S.P., MP
NIP. 19861025 201504 1 003

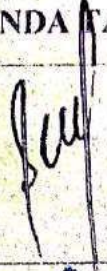
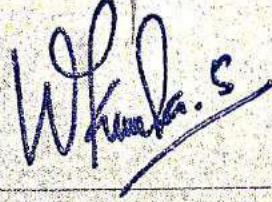
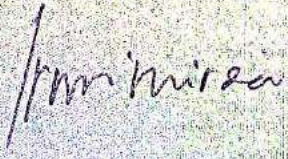
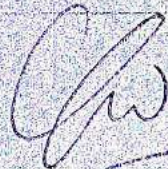
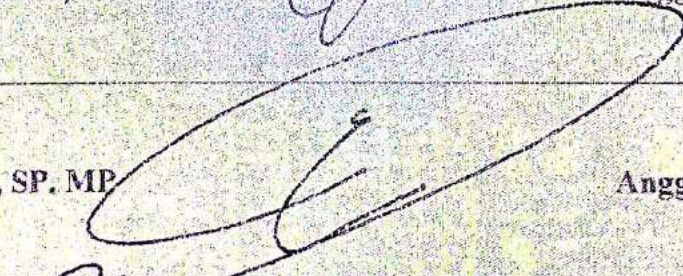
Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas

Dr. Ir. Munzir Busniah, M.Si.
NIP. 19640608 198903 1 001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Kampus III Universitas Andalas
Dharmasraya

Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si.
NIP. 19640414 199003 1 003

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan didepan sidang panitia ujian sarjana
Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya, pada
tanggal 12 April 2019

No	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1	Dewi Rezki, SP. MP		Ketua
2	Wulan Kumala Sari, SP, MP, PhD		Sekretaris
3	Dr. Irwin Mirza Umami, SP, MP		Anggota
4	Dr. Ir. Yaberwandi, M.Si		Anggota
5	Siska Efendi, SP. MP		Anggota



**KELIMPAHAN KEPIK PREDATOR (HEMIPTERA: REDUVIIDAE)
DI DAERAH ENDEMIK SERANGAN ULAT API PADA PERKEBUNAN
KELAPA SAWIT RAKYAT**

SKRIPSI

OLEH

**MAIWIL DIRATIKA
1410241007**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS KAMPUS III
DHARMASRAYA
2019**

**KELIMPAHAN KEPIK PREDATOR (HEMIPTERA: REDUVIIDAE)
DI DAERAH ENDEMIK SERANGAN ULAT API PADA
PERKEBUNAN KELAPA SAWIT RAKYAT**

OLEH

**MAIWIL DIRATIKA
1410241007**

SKRIPSI

*Sebagai salah satu syarat untuk mendapat gelar
Sarjana Pertanian*

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS KAMPUS III
DHARMASRAYA
2019**

**KELIMPAHAN KEPIK PREDATOR (HEMIPTERA:
REDUVIIDAE) DI DAERAH ENDEMIK SERANGAN ULAT
API PADA PERKEBUNAN KELAPA SAWIT RAKYAT**

SKRIPSI

OLEH

MAIWIL DIRATIKA

1410241007

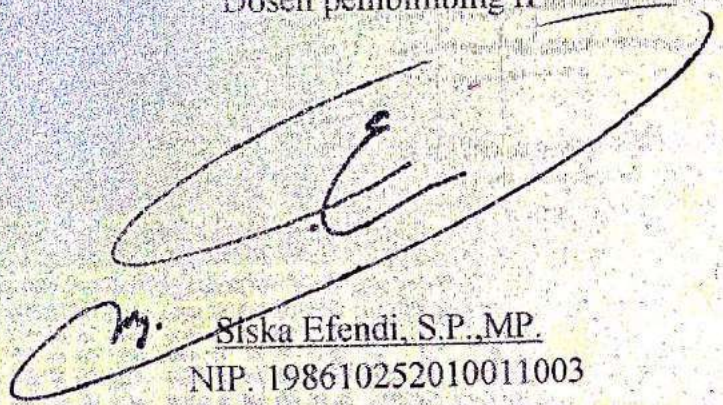
MENYETUJUI:

Dosen Pembimbing I



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si
NIP. 196404141990031003

Dosen pembimbing II



Siska Efendi, S.P., MP.
NIP. 198610252010011003

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas



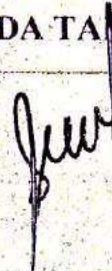

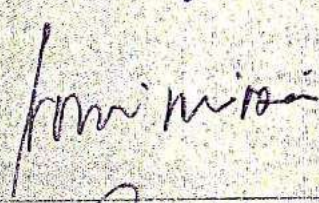
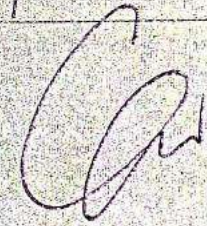
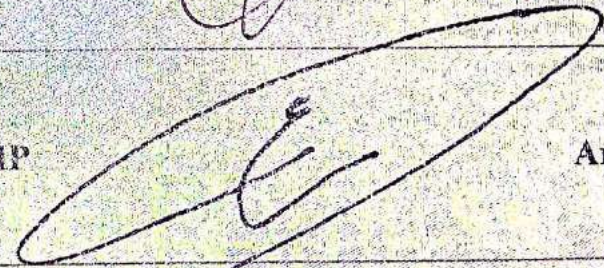
Dr. Ir. Munzir Busniah, M.Si
NIP. 196406081989031001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Kampus III Universitas Andalas
Dharmasraya



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si
NIP. 196404141990031003

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan didepan sidang panitia ujian sarjana
Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya, pada
tanggal 12 April 2019

No	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1	Dewi Rezki, SP. MP		Ketua
2	Wulan Kumala Sari, SP, MP, PhD		Sekretaris
3	Dr. Irwin Mirza Umami, SP, MP		Anggota
4	Dr. Ir. Yaberwandi, M.Si		Anggota
5	Siska Efendi, SP. MP		Anggota



**SEBARAN DAN TINGKAT SERANGAN HAMA PENGGEREK
BUAH KAKAO (*Conopomorpha cramerella* Snellen) DI
KECAMATAN SITIUNG KABUPATEN DHARMASRAYA**

SKRIPSI

Oleh

YULI SUHERLINA

1510242032



**FAKULTAS PERTANIAN
KAMPUS III UNIVERSITAS ANDALAS
DHARMASRAYA**

2019

**TINGKAT SERANGAN HAMA PENGGEREK BUAH KAKAO
(*Conopomorpha cramerella* Snellen) PADA PERKEBUNAN
KAKAO RAKYAT DI KECAMATAN SITIUNG KABUPATEN
DHARMASRAYA**

Oleh

YULI SUHERLINA

1510242032





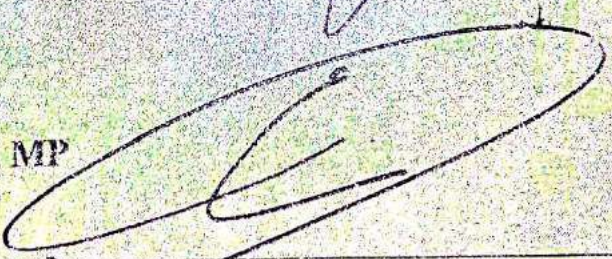
SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pertanian

**FAKULTAS PERTANIAN
KAMPUS III UNIVERSITAS ANDALAS
DHARMASRAYA**

2019

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan Sidang Panitia Ujian Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya pada tanggal 15 Januari 2019.

NO.	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1.	Dr. Ir. Gustian, MS		Ketua
2.	Dr. Ir. Benni Satria, MP		Sekretaris
3.	Ade Noferta, SP, MP		Anggota
4.	Dr. Ir. Yaherwandi, MSi		Anggota
5.	Siska Efendi, SP, MP		Anggota



**TINGKAT SERANGAN HAMA PENGGEREK BUAH KAKAO
(*Conopomorpha cramerella* Snellen) PADA PERKEBUNAN
KAKAO RAKYAT DI KECAMATAN SITIUNG KABUPATEN
DHARMASRAYA**

SKRIPSI

**OLEH:
YULI SUHERLINA
1510242032**

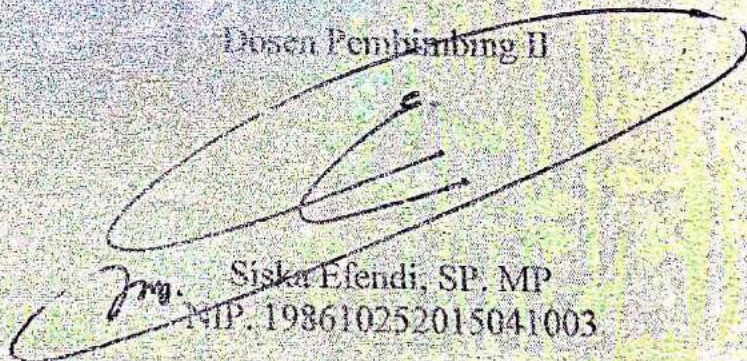
MENYETUJUI

Dosen Pembimbing I



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si
NIP. 196404141990031003

Dosen Pembimbing II



Siska Efendi, SP, MP
NIP. 198610252015041003

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas



Dr. Ir. Munzir Busniah, M. Si
NIP. 196406081989031001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Fakultas Pertanian Universitas Andalas



Dr. Ir. Yaherwandi, M.Si
NIP. 196404141990031003

**PENGARUH BEBERAPA DOSIS KOMPOS TANDAN
KOSONG DENGAN DEKOMPOSER RHIZOBAKTERIA
PADA TANAMAN KELAPA SAWIT DI FASE *PRE-NURSERY***

SKRIPSI

Oleh :
ABDUL HAKIM
1310241032



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2019**

**PENGARUH BEBERAPA DOSIS KOMPOS TANDAN
KOSONG DENGAN DEKOMPOSER RHIZOBAKTERIA
PADA TANAMAN KELAPA SAWIT DI FASE *PRE-NURSERY***

SKRIPSI

Oleh :
ABDUL HAKIM
1310241032

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS III DHARMASRAYA
2019**

LEMBARAN PENGESAHAN

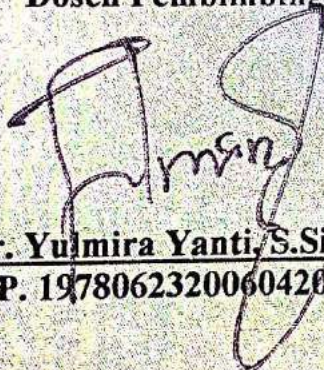
PENGARUH BEBERAPA DOSIS KOMPOS TANDAN KOSONG DENGAN DEKOMPOSER *RHIZOBAKTERIA* PADA TANAMAN KELAPA SAWIT DI FASE *PRE-NURSERY*

SKRIPSI


OLEH :
ABDUL HAKIM
1310241032

MENYETUJUI

Dosen Pembimbing I


Dr. Yulmira Yanti, S.Si. MP
NIP. 197806232006042002

Dosen Pembimbing II


Siska Efendi, SP. MP
NIP. 198610252015041003

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas

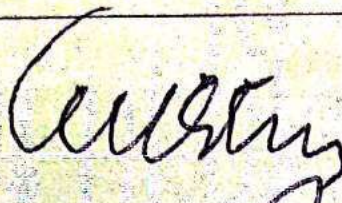

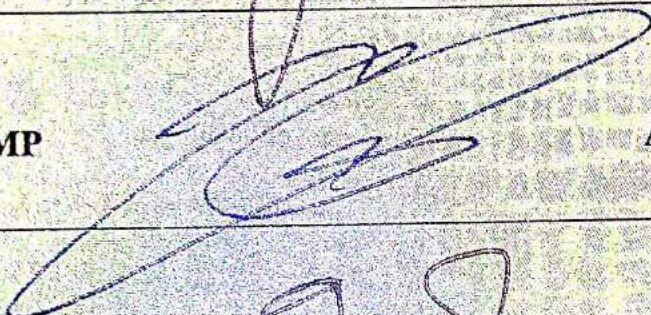
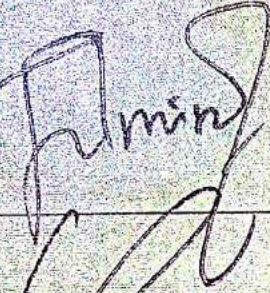
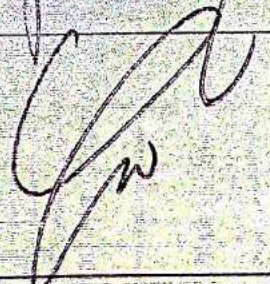

Dr. Ir. Mutziri Busniah, MSi
NIP. 196406081989031001

Ketua Jurusan Budidaya Perkebunan
Fakultas Pertanian Kampus III
Universitas Andalas


Dr. Ir. Yaherwandi, MSi
NIP. 196404141990031003



Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan Sidang Panitia Ujian Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya, pada tanggal 10 Januari 2019.

NO	NAMA	TANDA TANGAN	JABATAN
1.	Dr. Ir. Gustian, MS		Ketua
2.	Dr. Ir. Nalwida Rozen, MP		Sekretaris
3.	Ade Noferta, SP.MP		Anggota
4.	Dr. Yulmira Yanti, S.Si. MP		Anggota
5.	Dr. Ir. Yaherwandi, MSi		Anggota

